

**INFORME DE AVANCE Y EJECUCIÓN DE LA CUOTA N° 2
DEL MES DE FEBRERO DE 2026**

**CORRESPONDIENTE AL
CONTRATO. 1.330.19.13-3804
DEL 15 DE ENERO DE 2026**

**CONTRATISTA
LEIDY JOHANA GRANADA RIVERA
CC.1.112.2299.307 DE RIOFRIO**

**SUPERVISOR DEL CONTRATO
CLAUDIA LORENA MARULANDA VALENCIA
SUPERVISOR (E)
C.C.1.116.245.876**

**SECRETARÍA DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE VALLE DEL CAUCA
FEBRERO 16 DE 2026**

INTRODUCCIÓN:

EL SIGUIENTE INFORME EJECUTIVO TIENE COMO PROPÓSITO, PRESENTAR DE MANERA DETALLADA LAS ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLARON DURANTE EL MES DE FEBRERO, LO ANTERIOR DANDO CUMPLIMIENTO A LAS ACTIVIDADES ASIGNADAS POR EL SUPERVISOR DEL CONTRATO, PARA ESTO SE DESCRIBEN LAS ACTIVIDADES REALIZADAS Y SE ADJUNTA REGISTRO FOTOGRÁFICO, PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO CON UN PLAN DE TRABAJO ORGANIZADO Y RELACIONADAS EN EL OBJETO DEL CONTRATO.

OBJETO DEL CONTRATO:

PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN COMO GUARDABOSQUES EN LA SECRETARÍA DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE, CON EL FIN DE APOYAR LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES ASOCIADAS AL PROYECTO CONSERVACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO, LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN CUENCAS HIDROGRÁFICAS EN EL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

OBLIGACION 1. Ejecutar y/o acompañar acciones e iniciativas que conlleven al cuidado, protección, y conservación de los recursos ecosistémicos en los adquiridos por la Gobernación del Valle del Cauca, dentro de las áreas de importancia estratégica para la protección del recurso hídrico de acuerdo con lo establecido en el Art. 111 ley 99/93 y según sea asignado por el supervisor.

Actividad No 1. PRIMERA VISITA AL PREDIO LA SELVA.

En cumplimiento de mis obligaciones contractuales, realicé la primera visita al predio La Selva, en el mes de febrero donde identifiqué un ecosistema forestal con una densa cobertura vegetal compuesta por árboles y arbustos. Este entorno proporciona múltiples servicios ecosistémicos, incluyendo la conservación de la biodiversidad, la protección edáfica y la regulación hidrológica del ciclo del agua.

Servicios Ecosistémicos Identificados:

1. **Conservación de la Biodiversidad:** Hábitat para flora y fauna nativa.
2. **Protección Edáfica:** Prevención de la erosión del suelo.
3. **Regulación Hidrológica:** Mantenimiento del ciclo del agua y calidad hídrica.



Ilustración 1. Evidencia fotográfica del estado del predio en la primera visita.

Actividad No 2. SEGUNDA VISITA AL PREDIO LA SELVA.

Realicé un desplazamiento al predio La Selva, para ejecutar la segunda visita, donde observé condiciones edafológicas con un elevado contenido de materia orgánica resultante de la descomposición de hojarasca y otros detritos vegetales. Este proceso de mineralización genera nutrientes esenciales que se acumulan en el sustrato, promoviendo el desarrollo de las comunidades vegetales.

La cobertura vegetal densa del predio actúa como un sistema de retención hídrica, interceptando el agua pluvial y favoreciendo su infiltración en el perfil del suelo. Este mecanismo incrementa la posibilidad de agua para las arvenses y reduce los procesos erosivos superficiales, además de mantener un nivel óptimo de humedad edáfica que facilita el enraizamiento y crecimiento radicular.

1. Ciclaje de Nutrientes:

- La descomposición de la hojarasca y detritos vegetales libera nutrientes esenciales que se incorporan al suelo.
- La Actividad microbiana edáfica facilita la mineralización, aumentando la disponibilidad de nutrientes para las plantas.
- La densa cobertura vegetal reduce la lixiviación de nutrientes, manteniendo la fertilidad del suelo.

2. Retención Hídrica y Control de Erosión:

- La vegetación intercepta el agua pluvial, reduciendo el impacto erosivo directo sobre el suelo.
- La hojarasca y la capa orgánica actúan como esponjas, favoreciendo la infiltración y reduciendo el escurrimiento superficial.
- El sistema radicular de las plantas estabiliza el suelo, previniendo deslizamientos y erosión.

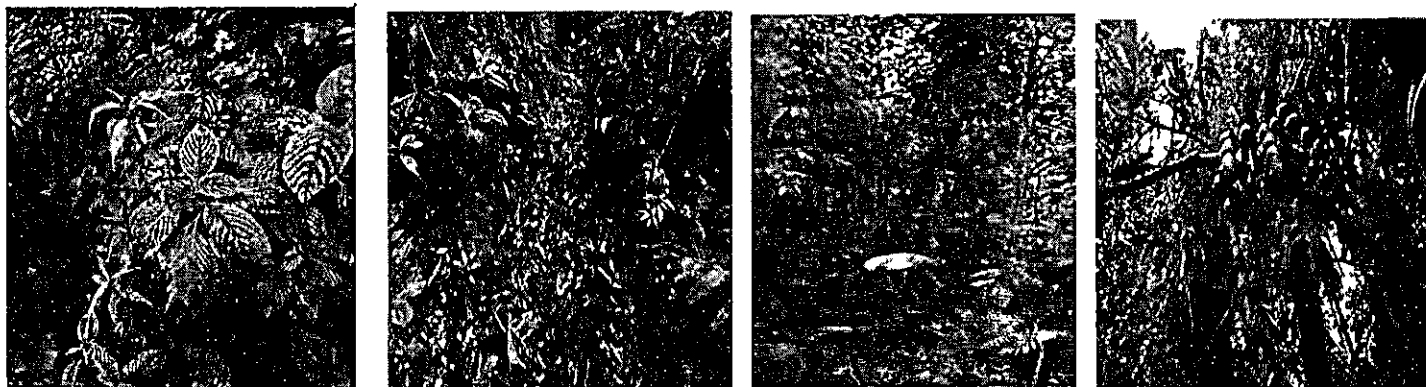


Ilustración 1. Evidencia fotográfica del estado general del predio "La Selva" y sus diferentes ecosistemas.

Actividad No 3. TERCERA VISITA AL PREDIO LA SELVA.

Como parte del cumplimiento de las actividades contractuales, realicé la tercera visita al predio "La Selva", donde evalué las condiciones de una selva espesa con clima tropical húmedo en su mayoría. El ecosistema presenta una alta biodiversidad de especies vegetales incluyendo plantas leñosas, lianas, helechos y especies nativas como nacedero, caucho y balso blanco, entre otras. La vegetación es densa y alberga una amplia variedad de fauna silvestre, como reptiles, anfibios e insectos (mariposas y escarabajos), que se encunetran con facilidad en el hábitat. Además, el predio posee condiciones óptimas para la conservacion ambiental debido a su riqueza en biodiversidad y servicios ecosistemicos.



Ilustración 1. Fotografías que muestran la biodiversidad y clima situados en el predio.

Actividad No 4. CUARTA VISITA AL PREDIO LA SELVA.

En mi cuarta visita al predio "La Selva", ejecuté un desplazamiento hasta la vereda Morroplanch por una carretera destapada, para llegar al predio, efectué un recorrido aproximado de dos horas desde el final de la carretera hasta el predio, donde observé una biodiversidad biológica y protección con proliferación de especies autóctonas nativas del ecosistema. El predio posee una fuente hídrica rica en agua que abastece el acueducto comunitario de la vereda. La conservación actual del predio contribuye a mantener el equilibrio y la funcionalidad de los ecosistemas, promoviendo la sostenibilidad ambiental y la preservación de los recursos renovables.



Ilustración 1. Evidencia fotográfica del estado biodiverso presentes en el predio La Selva.

OBLIGACION 2. Acompañar y/o promover estrategias e iniciativas comunitarias de conservación como la siembra de especies nativas, entre otras, con el propósito de contribuir a la restauración de los ecosistemas ubicados en áreas de importancia para la protección del recurso hídrico en el Departamento del Valle del Cauca.

Actividad No 1. Siembra de árboles.

Ejecuté la siembra de especies nativas para la restauración ecológica y conservación de biodiversidad, las especies seleccionadas como nacedero y gualanday son ideales para reforestación debido a su adaptabilidad al clima tropical húmedo de la región y su capacidad para mejorar la fertilidad del suelo.

La siembra la realicé en áreas de alta pendiente para estabilizar el suelo y prevenir la erosión hídrica. Este proceso contribuye a la regulación hidrológica fortaleciendo los servicios ecosistémicos del predio.

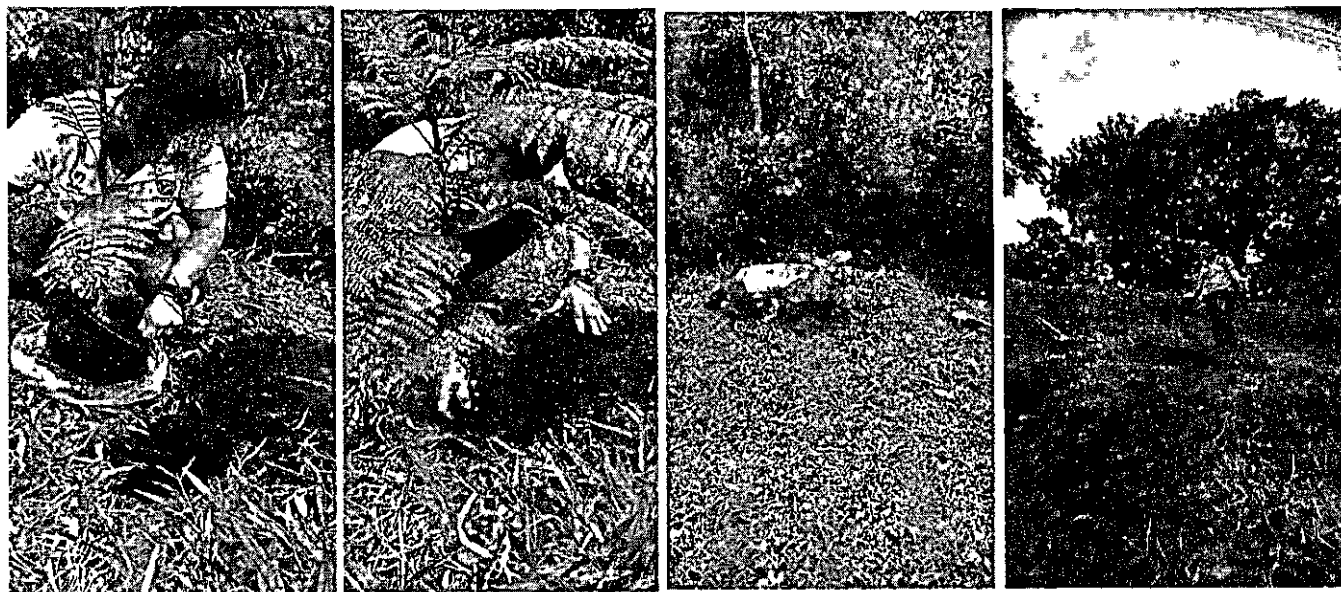


Ilustración 1. Evidencia fotográfica de siembra de árboles.

OBLIGACION 3. Atender las directrices impartidas por el supervisor con el propósito de contribuir al cumplimiento de los objetivos planteados por el Modelo Integrado de Planeación y Gestión – MIPG.

Actividad No 1. Socialización de programas y lineamientos generales para la vigencia 2026

Participé en la reunión virtual sobre los programas y lineamientos vigentes para el año 2026, cuyo objetivo es fortalecer la gobernanza y educación ambiental para la gestión integral del ambiental y del recurso hídrico del Valle del Cauca. Esto con el fin de fortalecer los procesos planteados en MIPG, desde cada uno de nuestros roles con el cargo que desempeñamos, dando cumplimiento a los objetivos trazados desde nuestros procesos contractuales.

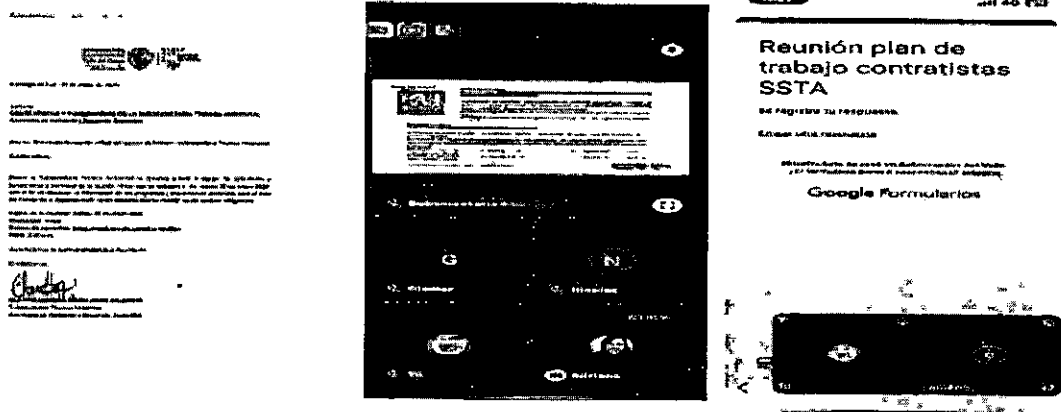


Ilustración 1. Pantallazos de la socialización virtual.

OBLIGACIÓN 4. Elaborar un informe final detallado del estado actual del predio adquirido por la Gobernación del Valle del Cauca, y que sea asignado por su supervisor. Este informe deberá incluir fotografías en los diversos periodos de tiempo en el que se estuvo monitoreando con el propósito de verificar el estado y las condiciones en el que se encuentran los recursos naturales existentes.

Realicé las visitas correspondientes en el respectivo contrato, para dar cumplimiento a dicha actividad, recopilando evidencias del mes, con el fin de levantar un informe detallado de las condiciones en las cuales se encuentra el predio La Selva asignado por el supervisor encargado de las actividades contractuales de mi labor.

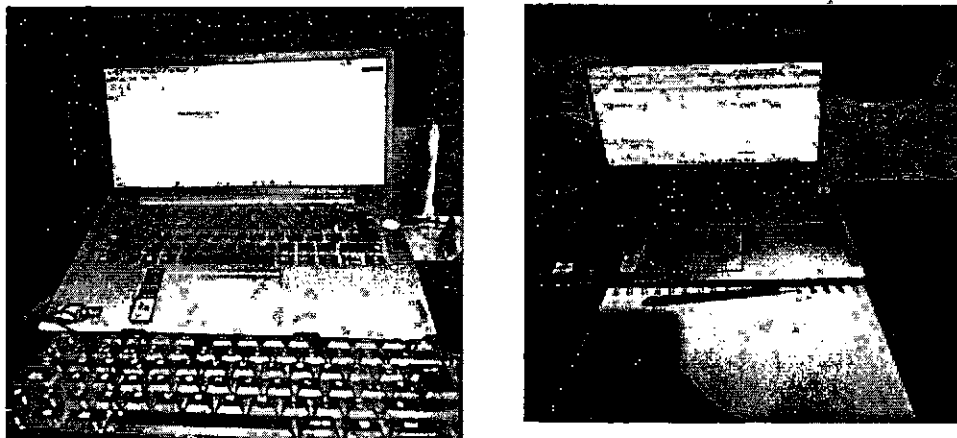


Ilustración 1: Evidencia fotográfica del procesamiento de la información.

Leidy Granada R.
LEIDY JOHANA GRANADA RIVERA.
C.C. 1.112.299.307
CONTRATISTA.